Rapport.

j'ay Examiné par ordre de l'Academie Royale de chirurgie une machine propre à introduire la fumée de tabac par l'anus, presentée par M. Helie negociant à lille en flandres.

il ~~a~~ été engagé à faire construire cette machine, par M. pionnier, chirurgien de la même ville, en faveur de ceux qui ont été submergés; dans l'intention de les rappeller d'une mort apparente à la vie. ils ~~ont~~ en ont fait des Epreuves sur des animaux avec tout le succès imaginable. dans mes experiences pour decouvrir la cause de la mort des noyés, j'ay trouvé que des animaux submergés avoient les bronches remplies de l'eau qu'ils avoient inspirée; et dans l'examen des differens secours, dont l'administration doit etre dirigée suivant des indications raisonnées, j'avois etabli l'insufflation de la fumée de tabac comme une des plus efficaces: j'ay fait graver en consequence la pipe Hollandoise destinée à cet usage, telle qu'on la trouve dans les ouvrages de Bartholin. M. Heister en parle aussi dans ses instituts de Chirurgie, et recommande ce moyen dans les hernies avec etranglement. La machine de M. Helie, qui est une seringue aspirante et foulante dispense de se servir de la bouche; et elle fournit plus aisement et plus promptement un volume suffisant de fumée, pour operer l'effet que l'on desire. il se propose d'y donner encore quelques perfections; —
L'on ne peut se dispenser de louer cette invention dont l'usage pourra servir à ~~[illegible]~~ sauver des bras d'une mort certaine à nombre de gens qu'on retire de l'eau sans

ARC 32 d.4 n 117

ACADEMIE NATIONALE DE MEDECINE BIBLIOTHEQUE

la moindre apparence de vie, et qui sont neanmoins très susceptibles d'y etre rappellés. cette machine ne peut etre ~~vû~~ trop promptement connuë, pour le bien de l'humanité. c'est le temoignage qu'en porte le commissaire soussigné à l'academie Royale de chirurgie le 25.me octobre 1764.

Louis.